



# ÁGUA MINERAL CASCATAÍ LTDA

## Laudo de Análise

Identificação da amostra	
Local de coleta	Garraão 20L. Cascataí (Amostra Composta)
Data da coleta	20/01/24
Horário da coleta	22:00
Coletor	Marcia Regina de Araújo Albuquerque
Chuvvas nas últimas 24 horas	Presente

Análises Microbiológicas		
Tipo de análise	Metodologia	Referência
Contagem de bactérias heterotróficas	Contagem padrão em placas	Instrução Normativa nº 161 de 01 de Julho de 2022 (RDC 724/2022 ANVISA)
Coliformes totais e fecais, PseudomonasAeruginosa e ClostrídiosPerfringens	Filtração em membrana	
Enterococos	Presença/ausência	

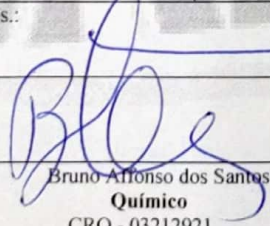
Resultados da análise			
Parâmetro analisado	Valor encontrado	Unidade	Padrão
Coliforme total	0	UFC/250 mL	< 1,0 UFC/ 250 mL
Coliforme fecal	0	UFC/250 mL	< 1,0 UFC/ 250 mL
Enterococos	0	UFC/250 mL	< 1,0 UFC/ 250 mL
PseudomonasAeruginosa	0	UFC/250 mL	< 1,0 UFC/ 250 mL
ClostrídiosPerfringens	0	UFC/50 mL	< 1,0 UFC/ 50 mL
Contagem de Bactérias Heterotróficas	03	UFC/1 mL	<300 UFC/ mL

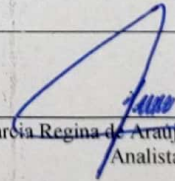
Análises Físico-Químicas		
Parâmetro analisado	Valor encontrado	Referência
Condutividade	26.7µS	Portaria nº 374, de 01 de Outubro de 2009 DNPM
pH	5.37	
Temperatura	23 graus celsius	

**Conclusão**

De acordo com a amostra analisada a Água Mineral Natural Cascataí encontra-se dentro dos padrões de potabilidade para consumo humano segundo a instrução normativa nº 161 de 01 de Julho de 2022, ao qual estabelece as listas de padrões microbiológicos para alimentos (RDC nº 724/2022 ANVISA).

Obs.:

  
Bruno Afonso dos Santos  
Químico  
CRQ - 03212921

  
Marcia Regina de Araújo Albuquerque  
Analista